

75-2103 Hnetacia živica - DREVO

Tmel na rýchle opravy drevených dielov, nábytku, vyŕtaných otvorov a upevnení vrutov

Oblasť použitia:

Opravársky tmel na báze epoxidovej živice plnenej minerálnymi plnivami určený na rýchle opravy dreva, napríklad nábytku, na lepenie pántov, opravy vyvŕtaných otvorov a upevňovanie skrutiek.

Vlastnosti výrobku:

- Jednoduchá a rýchla aplikácia
- Tvarovateľný ako plastelína
- Po vytvrdnutí zostáva mierne pružný
- Vhodný aj na opravy pod vodou
- Manipulovateľný po 8 – 10 minútach (v závislosti od teploty)
- Teplotne odolný od -50 °C až +120 °C (pri trvalom zaťažení)
- Široké možnosti použitia



Spôsob použitia:

Opravovaný diel musí byť čistý a zbavený oleja aj mastnoty. Pre zvýšenie pevnosti spoja sa odporúča povrch zdrsniť. Odrežte potrebné množstvo opravárskeho tmelu a približne 2 minúty ho mieste, až kým nevznikne jednotná farba a materiál sa nezačne zahrievať. Následne naneste tmel na opravované miesto a vytvarujte podľa potreby. Mechanické opracovanie je možné približne po 20 minútach. Úplné vytvrdnutie sa dosiahne po 24 hodinách. Neaplikujte pri teplotách nižších ako +6 °C.

Balenie: 3 x 56 g tyčinka

Príklady použitia :

Ideálny na rýchle opravy:

- dreveného nábytku,
- lepenie pántov,
- opravy vyvŕtaných otvorov,
- upevňovanie skrutiek.

Predstavuje rýchle riešenie na opravu:

- nesprávne vyvŕtaných otvorov,
- prasklín,
- otvorov,
- poškodených pántov,
- poškodených alebo vytrhnutých závitov v drevených materiáloch, a to v dielni aj priamo na mieste použitia.

Po krátkom čase možno opravené diely:

- brúsiť,
- frézovať,
- vŕtať,
- prelakovať.

Skladovanie:

Pri správnom skladovaní je skladovateľnosť výrobku 12 mesiacov.

Bezpečnostné pokyny :

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na obale a karte bezpečnostných údajov výrobku. Zmeny vyhradené. Pred každým použitím overte znášanlivosť.

Technické údaje:

Farba	svetlobéžová
Báza	epoxidová živica plnená minerálnymi plnivami
Oblasť použitia	drevené materiály
Manipulovateľnosť	po 8 – 10 min. (v závislosti od teploty)
Úplné vytvrdnutie	24 hodín
Doba spracovania	cca 3 – 4 minúty
Teplota spracovania	+10 °C až +30 °C
Teplota vytvrdzovania	+6 °C až +30 °C
Teplotná odolnosť	-50 °C až +180 °C (po vytvrdnutí)
Pevnosť v ťahu	5,5 N/mm ² (DIN 53283)
Tvrdosť Shore D	80
Premostenie medzery	15 mm
Tepelná vodivosť	0,30 W/m·K
Elektrická pevnosť	3,0 kV/mm
Zmrštenie	cca 0,05 %
Zhoda	RoHS
Kategória	tmely, lepidlá

